

Обзор аппаратного обеспечения

- Звуковые порты на консоли
- Порт монитора на консоли
- Порт клавиатуры на консоли
- Порт мыши на консоли
- Незав. удаленного селектора портов
- Индикаторы портов
- Порт монитора на компьютере
- Звуковые порты на компьютере
- Порт USB-клавиатуры / мыши на компьютере
- Кнопка выбора портов

Установка аппаратного обеспечения

Установка

- Подсоедините клавиатуру и мышь к портам клавиатуры / мыши консоли на передней панели CS782DP. Порты имеют цветовую кодировку и помечены соответствующими значками.
Примечание: Разъем мыши на консоли фактически является портом USB 2.0, поэтому к нему можно подключать любые совместимые периферийные USB-устройства. К нему можно даже подключить концентратор для установки нескольких USB-устройств (для этого требуется предоставить дополнительный адаптер питания и отключение режима эмуляции мыши).
- Подсоедините монитор к порту DisplayPort консоли на передней панели CS782DP. Включите питание монитора.
- (Необязательный шаг) Подсоедините динамики к звуковым портам консоли, расположенным на передней панели CS782DP.
- Подсоедините штекеры USB, видео и звука KVM-кабелей к соответствующим портам CS782DP.

- Подсоедините штекеры USB, видео и звука KVM-кабелей к соответствующим портам на устанавливаемом вами компьютере.
 - Если решите использовать удаленный селектор портов, подсоедините кабель от него к разъему удаленного селектора портов, расположенному на передней панели устройства.
 - Включите питание компьютеров.
- Примечание:** По умолчанию переключатель подключается к первому компьютеру, на котором включено питание.

Эксплуатация

Ручной выбор портов

Нажмите кнопку выбора портов на удаленном селекторе портов для переключения фокуса KVM и Звук между двумя компьютерами. Индикатор порта загорится, указывая на то, что фокус переведен на компьютер, подключенный к его соответствующему порту.

Примечание: Не переключайте порты, когда периферийное USB-устройство работает.

Выбор портов с помощью мыши

Для переключения между портами дважды нажмите колесико прокрутки на USB-мышь. Функция переключения портов с помощью мыши позволяет переключаться вперед и назад между портами.

Примечание:

- Эта функция поддерживается только для 3-кнопочных USB-мышей, имеющих колесико прокрутки.
- По умолчанию для этого параметра установлено значение Выкл.
- Эта функция поддерживается только тогда, когда включена эмуляция мыши.

- Підключіть USB-, відео- і аудіороз'єми KVM-кабелів до відповідних портів на комп'ютері, які ви встановлюєте.
 - Якщо ви вирішите використовувати віддалений перемикач портів, підключіть його кабель до розетки віддаленого перемикача портів, що розташована на передній стороні пристрою.
 - Увімкніть комп'ютери.
- Примітка:** За умовчанням комутатор підключається до першого комп'ютера, який буде увімкнено.

Принцип работы

Ручний вибір порту

Натисніть на кнопку вибору порту на Віддаленому перемикачі портів для перемикання фокусу KVM та звуку між двома комп'ютерами. Світлодіод порту світитись, щоб показати, що комп'ютер під'єднано до відповідного порту із фокусом.

Примітка: Не переключайте порти, поки периферійний USB-пристрій працює.

Вибір порту для миші

Просто двічі клацніть, щоб прокрутити колесо на вашій USB-миші, для перемикання між портами. Функция переключения портів мыши позволяет перемикались між портами.

Примітка:

- Ця функція підтримується тільки 3-кнопочною USB-мишею із колесом прокрутки.
- Настроїки за умовчанням ВИМКНЕНО.
- Ця функція підтримується тільки коли емуляція миші також увімкнена.

- Ligue os conectores USB, vídeo e áudio dos cabos KVM às portas respetivas nos computadores que estiver a instalar.
 - Se optar por usar o seletor de porta remota, ligue o cabo ao terminal fêmea do seletor de porta remota, localizado na parte frontal da unidade.
 - Ligue os computadores.
- Nota:** Por predefinição, o interruptor é associado ao primeiro computador que é ligado.

Операция

Seleção manual de porta

Prima o botão de seleção de porta no seletor de porta remoto para comutar o destino KVM e áudio entre os dois computadores. A LED da porta acende-se para indicar que o computar ligado à porta correspondente é que é o alvo.

Nota: Não troque as portas durante o funcionamento de um dispositivo USB periférico.

Seleção de porta do rato

Basta fazer duplo clique na roda de deslocação do seu rato USB para comutar entre portas. A função de comutação de porta do rato permite-lhe alternar entre as portas.

Nota:

- Esta funcionalidade é apenas compatível com ratos USB de três botões com roda de deslocação.
- A predefinição é DESLIGADO.
- Esta funcionalidade é apenas compatível quando a emulação do rato é também ativada.

- ポート切替ケーブルを使用する場合は、本製品のフロントパネルにあるポート切替ケーブル用ポートにこのケーブルを接続してください。
 - コンピュータの電源を入れてください。
- 注意：**本製品は最初に電源の入ったコンピュータをデフォルトで選択するようになっています。

操作方法

手動でのポート切替

ポート切替ケーブルのポート選択ボタンを押すと、KVM操作とオーディオを2台のコンピュータ間で交互に切り替えます。選択したコンピュータが接続されているポートのLEDが点灯します。

注意：USB周辺機器の動作中はポートの切替操作を行わないでください。

マウスによるポート切替

USBマウスのスクロールボタンをダブルクリックするだけで、ポート間を切り替えることができます。このマウスにはポート切替機能は、ポート間を交互に切り替えます。

注意：

- この機能はUSB3ボタンスクロールマウスのみ利用可能です。
- この機能はデフォルトでは無効に設定されています。
- また、この機能はマウスエミュレーション機能を有効にした場合のみ利用いただけます。

ホットキーによるポート切替

ホットキー操作は全て、まず[Scroll Lock]キーの2度押しをしてください。

Выбор портов с помощью горячих клавиш

Выполнение любых действий с помощью горячих клавиш начинается с двойного нажатия клавиши Scroll Lock. Чтобы переключить фокус KVM и Звук между двумя портами, дважды нажмите клавишу Scroll Lock и затем нажмите клавишу Enter.

Примечание: если использование клавиши [Scroll Lock] вызывает конфликт с другими программами, то вместо нее можно использовать клавишу [Ctrl].

Сводная таблица горячих клавиш

Комбинация		Назначение											
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[Enter]	Попеременное переключение фокуса KVM и Звук между двумя портами. Если фокусы KVM и Звук находятся на разных портах, то переключается только фокус KVM.											
	[k] [Enter]	Переключается только фокус KVM.											
	[s] [Enter]	Переключается только фокус Звук.											
		Начать Автопоиск. Фокус KVM циклически переходит с одного порта на другой с интервалом в секунду. Примечание: Замените n на число от 1 до 4, когда используете эту клавишную комбинацию. [Space bar] или [Esc], остановить поиск.											
	[a][Enter][n]	<table><tr><th>n</th><th>Интервал сканирования</th><th>n</th><th>Интервал сканирования</th></tr><tr><td>1</td><td>3 сек.</td><td>3</td><td>10 сек.</td></tr><tr><td>2</td><td>5 сек. (по умолчанию)</td><td>4</td><td>20 сек.</td></tr></table>	n	Интервал сканирования	n	Интервал сканирования	1	3 сек.	3	10 сек.	2	5 сек. (по умолчанию)	4
n	Интервал сканирования	n	Интервал сканирования										
1	3 сек.	3	10 сек.										
2	5 сек. (по умолчанию)	4	20 сек.										

Гарячі клавіші вибору портів

Всі операції із гарячими клавішами починаються із подвійного натискання клавіші Scroll Lock. Для перемикання фокусу KVM та звуку між двома портами, натисніть Scroll Lock двічі, а потім натисніть Enter.

Примітка: Якщо використання клавіші [Scroll Lock] конфліктує із іншими програмами, замість неї можна використовувати [Ctrl].

Зведена таблиця сполучень клавіш

Комбінація	Функція												
[Enter]	Переключення фокусів KVM та звуку між двома портами. Якщо фокуси KVM та звуку розташовані на різних портах, переключается тільки фокус KVM.												
[k] [Enter]	Переключення тільки фокусу KVM.												
[s] [Enter]	Переключення тільки фокусу звуку.												
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	Запускає автоматичне сканування. Циклічний перебір фокусу KVM з порту до порту із n-секундним інтервалом. Примітка: Замініть n числом від 1 до 4, вводячи комбінацію гарячих клавіш. [Space bar] або [Esc], зупинити сканування.												
[a][Enter][n]	<table><tr><td>n</td><td>Інтервал сканування</td><td>n</td><td>Інтервал сканування</td></tr><tr><td>1</td><td>3 секунд</td><td>3</td><td>10 секунд</td></tr><tr><td>2</td><td>5 секунд (за умовчанням)</td><td>4</td><td>20 секунд</td></tr></table>	n	Інтервал сканування	n	Інтервал сканування	1	3 секунд	3	10 секунд	2	5 секунд (за умовчанням)	4	20 секунд
n	Інтервал сканування	n	Інтервал сканування										
1	3 секунд	3	10 секунд										
2	5 секунд (за умовчанням)	4	20 секунд										

Seleção de porta de tecla de atalho

Todo o funcionamento de teclas de atalho têm início tocando duas vezes na tecla Scroll Lock. Para comutar o alvo de KVM e áudio entre as duas portas, toque duas vezes em Scroll Lock e depois prima Enter.

Nota: Se a utilização de [Scroll Lock] entrar em conflito com outros programas, pode usar [Ctrl] como alternativa.

Tabela de resumo de Teclas de Acesso

Combinação		Função											
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[Enter]	Alterna o alvo de KVM e áudio entre as duas portas. Se o alvo KVM e áudio estiver em portas diferentes, apenas o alvo KVM é comutado.											
	[k] [Enter]	Comuta apenas o alvo KVM.											
	[s] [Enter]	Comuta apenas o alvo áudio.											
		Inicia a varredura automática. O alvo KVM passa de porta em porta em intervalos de n segundos. Nota: Substitua n por um número de 1 a 4 quando utiliza esta combinação de tecla de atalho. [Space bar] ou [Esc], parar varredura.											
	[a][Enter][n]	<table><tr><td>n</td><td>Intervalo do varrimento</td><td>n</td><td>Intervalo do varrimento</td></tr><tr><td>1</td><td>3 segundos</td><td>3</td><td>10 segundos</td></tr><tr><td>2</td><td>5 segundos (predefinição)</td><td>4</td><td>20 segundos</td></tr></table>	n	Intervalo do varrimento	n	Intervalo do varrimento	1	3 segundos	3	10 segundos	2	5 segundos (predefinição)	4
n	Intervalo do varrimento	n	Intervalo do varrimento										
1	3 segundos	3	10 segundos										
2	5 segundos (predefinição)	4	20 segundos										

KVM操作とオーディオを同時に2つのポート間で切り替えるには、[Scroll Lock]キーを2度押ししてから、[Enter]キーを押してください。

注意：[Scroll Lock]キーの使用が他のプログラムと競合する場合は、代替キーとして[Ctrl]キーを使用することが可能です。

ホットキーセッティングモード一覧表

ホットキー		機能												
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[Enter]	KVM操作とオーディオを共に2ポート間で交互に切り替えます。KVM操作とオーディオが異なるポートを選択している場合は、KVM操作のみ切り替わります。												
	[k] [Enter]	KVM操作のみ切り替えます。												
	[s] [Enter]	オーディオのみ切り替えます。												
	[a][Enter][n]	オートスキャンを起動します。ポートの選択が下記の表に記載した秒数間隔で交互に切り替わります。 注意： このホットキーのnの部分に、1〜4の数字を入力してください。オートスキャンを終了するには、[スペースキー]または[Esc]キーを押してください。												
		<table><tr><td>n</td><td>スキャン間隔</td><td>n</td><td>スキャン間隔</td></tr><tr><td>1</td><td>3秒間</td><td>3</td><td>10秒間</td></tr><tr><td>2</td><td>5秒間（デフォルト）</td><td>4</td><td>20秒間</td></tr></table>	n	スキャン間隔	n	スキャン間隔	1	3秒間	3	10秒間	2	5秒間（デフォルト）	4	20秒間
	n	スキャン間隔	n	スキャン間隔										
	1	3秒間	3	10秒間										
2	5秒間（デフォルト）	4	20秒間											
[x] [Enter]	ホットキーセッティングモードの起動キーを[Scroll Lock]と[Ctrl]で交互に設定します。													

		www.aten.com
	[x] [Enter]	Попеременное переключение клавиши активации горячих клавиш между [Scroll Lock] и [Ctrl].
	[m] [Enter]	Включение/отключение функции эмуляции мыши. (По умолчанию: Вкл.)
	[w] [Enter]	Включение/отключение функции переключения портов с помощью мыши. (По умолчанию: Выкл.)
	[F2] [Enter]	Активация сопоставления клавиатуры Mac.
	[F3] [Enter]	Активация сопоставления клавиатуры Sun.
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[F10] [Enter]	Автоопределение операционной платформы клавиатуры.
	[F4] [Enter]	Переключение текущих настроек переключателя с помощью функции "Вставить" текстового редактора.
	[F5] [Enter]	Выполнение сброса USB-клавиатуры и мыши.
	[e] [Enter]	Включение/отключение функции "Обнаружение включенного устройства". (По умолчанию: Вкл.)
	[r] [Enter]	Сброс горячих клавиш до настроек по умолчанию.
	[u][p][g][r][a][d][e] [Enter]	Активация режима "Обновление микропрограммы".
	[F6] [nn] [Enter]	Настройка языка клавиатуры. Де "nn" - это две цифры, соответствующие языку клавиатуры код: Английский (США): 33 (По умолчанию: Английский (США)); Японский: 15; Французский: 08; Немецкий: 09
[wheel] [wheel]		Когда активирована функция переключателя мыши, переключает на следующий ПК.

		www.aten.com
	[x] [Enter]	Переключает горячу клавишу вызову між [Scroll Lock] та [Ctrl].
	[m] [Enter]	Вмикає/вимикає функцію емуляції миші. (За умовчанням: Вмик.)
	[w] [Enter]	Вмикає/вимикає функцію перемикання портів миші. (За умовчанням: Вимк.)
	[F2] [Enter]	Активує розкладку Mac-клавіатури.
	[F3] [Enter]	Активує розкладку Sun-клавіатури.
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[F10] [Enter]	Автоматичне визначення робочої платформи клавіатури.
	[F4] [Enter]	Формує списки поточних налаштувань комутатора за допомогою функції вставки в текстовому редакторі.
	[F5] [Enter]	Виконує скидання USB-клавіатури та миші.
	[e] [Enter]	Вмикає/вимикає функцію Виявлення при увімкненні живлення. (За умовчанням: Увімк.)
	[r] [Enter]	Скидання гарячих клавіш до налаштувань за умовчанням.
	[u][p][g][r][a][d][e] [Enter]	Вмикає режим оновлення мікропрограми.
	[F6] [nn] [Enter]	Встановлення розкладки мови клавіатури. Де "nn" - це двозначне число, яке позначає мову клавіатури код: Англійська (США): 33 (За умовчанням: Англійська (США)); Японська: 15; Французька: 08; Німецька: 09
[wheel] [wheel]		Коли функція перемикача миші активована, переключасться на наступний ПК.

		www.aten.com
	[x] [Enter]	Comuta a invocação de tecla de atalho entre [Scroll Lock] e [Ctrl].
	[m] [Enter]	Ativa/Desativa a função de emulação de rato. (Predefinição: Ligado)
	[w] [Enter]	Ativa/Desativa a função de comutação de porta de rato. (Predefinição: Desligado)
	[F2] [Enter]	Ativa o mapeamento de teclado Mac.
	[F3] [Enter]	Ativa o mapeamento de teclado Sun.
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[F10] [Enter]	Deteta automaticamente a plataforma de funcionamento do teclado.
	[F4] [Enter]	Lista as definições atuais de comutação através da função de colar de um editor de texto.
	[F5] [Enter]	Executa uma reposição do teclado e rato USB.
	[e] [Enter]	Ativa/Desativa a funcionalidade de deteção de alimentação. (Predefinição: Ligado)
	[r] [Enter]	Repõe as teclas de atalho às predefinições.
	[u][p][g][r][a][d][e] [Enter]	Invoca o modo de atualização do firmware.
	[F6] [nn] [Enter]	Configura a disposição de idioma do teclado. No qual "nn" representa dois algoritmos que representam o idioma do teclado código: Inglês dos E.U.A: 33 (Predefinição: Inglês dos E.U.A); Japonês: 15; Francês: 08; Alemão: 09
[wheel] [wheel]		Quando é ativada a função de comutação do rato, comuta para o PC seguinte.

		www.aten.com	サポートお問合せ窓口: +81-3-5615-5811
	[m] [Enter]	マウスエミュレーション機能を有効/無効にします。 (デフォルト: ON)	
	[w] [Enter]	マウスによるポート切替機能を有効/無効にします。 (デフォルト: OFF)	
	[F2] [Enter]	Macキーボードエミュレーションを有効にします。	
	[F3] [Enter]	Sunキーボードエミュレーションを有効にします。	
	[F10] [Enter]	キーボードOSを自動検知します。	
[Scroll Lock] [Scroll Lock] +	[F4] [Enter]	テキストエディターの貼付機能を使用して、現在の切替設定を一覧表示します。	
	[F5] [Enter]	USBキーボードとマウスをリセットします。	
	[e] [Enter]	電源検知機能を有効/無効にする。(デフォルト: ON)	
	[r] [Enter]	ホットキーの設定をデフォルト値にリセットします。	
	[u][p][g][r][a] [d][e] [Enter]	ファームウェアアップグレードモードを起動します。	
	[F6] [nn] [Enter]	キーボード言語を設定します。nnは2桁の数字で、以下のキーボード言語コードを表します。 nn: US英語: 33 (デフォルトはUS英語です)、 日本語: 15、フランス語: 08、ドイツ語: 09	
[wheel] [wheel]		マウス切替機能が有効の場合は、次のPCに切り替えます。	

CS782DP-2포트 USB 디스플레이 포트 KVM 스위치 빠른 시작 가이드

하드웨어 리뷰

- 콘솔 오디오 포트
- 콘솔 모니터 포트
- 콘솔 키보드 포트
- 콘솔 마우스 포트
- 원격 포트 선택기 잭
- 포트 LED
- 컴퓨터 모니터 포트
- 컴퓨터 오디오 포트
- 컴퓨터 USB 키보드 / 마우스 포트
- 포트 선택 푸시버튼

하드웨어 설치

설치

- CS782DP의 전면에 있는 키보드와 마우스 포트에 키보드와 마우스를 연결합니다. 포트는 색깔로 표기되어 있으며 그에 맞는 아이콘으로 표시되어 있습니다.
알림：콘솔 마우스 커넥터는 USB 2.0 포트로 어떤 USB 주변기기도 연결 가능합니다. 멀리USB장치 (상항에 따라 별도 전원 어댑터가 필요할 수 있으며, 마우스 에뮬레이션 모드는 비활성됩니다.) 설치를 위해 USB호브를 연결 할 수 있습니다.
- CS782DP 전면에 위치한 콘솔 DisplayPort 포트에 모니터를 연결합니다. 그리고 전원을 켭니다.
- (선택사항) CS782DP 전면 콘솔 오디오 포트에 스피커를 연결합니다.
- USB를 연결하고, KVM 케이블의 비디오와 오디오 커넥터를 CS782DP의 해당 포트에 연결합니다.
- USB를 연결하고 KVM케이블의 비디오와 오디오 커넥터를 설치 하려는 컴퓨터의 해당 포트에 연결합니다.

CS782DP 2端口 USB DisplayPort KVM多电脑切换器快速安装卡

硬件检视

- 控制端音源端口
- 控制端显示器端口
- 控制端键盘端口
- 控制端鼠标端口
- 外接式切换按钮孔
- 连接端口LED指示灯
- 电脑端显示器端口
- 电脑端音源端口
- 电脑端键盘/鼠标端口
- 端口选择按钮

硬件安装

- 将键盘和鼠标插至CS782DP前端的控制端键盘/鼠标端口。连接端口皆标有图示以辨区分。
注意：控制端鼠标连接头是USB 2.0 连接端口，可兼容于USB 2.0外围设备。您可连接一组USB集线器，以使用更多兼容的USB装置。(USB 外围设备可能需要接上额外的电源变压器，鼠标仿真模式默认为关闭。)
- 将显示器插至位于CS782DP前端的DisplayPort控制端显示器端口。开启显示器电源。
- (选择性的) 将喇叭插至位于CS782DP前端的控制端音源端口。
- 将USB、显示器和音频线材插至CS782DP相对应的端口。
- 将USB、显示器和音频线材插至您欲安装电脑上相对应的端口。
- 如果选择使用外接式切换按钮，将线缆插至位于CS782DP 前端的外接式切换按钮插孔。

CS782DP 2埠USB DisplayPort KVM多電腦切换器快速安装卡

硬體檢視

- 控制端音源連接埠
- 控制端螢幕連接埠
- 控制端鍵盤連接埠
- 控制端滑鼠連接埠
- 外接式切換按鈕插孔
- 連接埠LED指示燈
- 電腦端螢幕連接埠
- 電腦端音源連接埠
- 電腦端鍵盤/滑鼠連接埠
- 連接埠選擇按鈕

硬體安裝

- 將鍵盤和滑鼠插至CS782DP前端的控制端鍵盤/滑鼠連接埠。連接埠皆標有圖示以辨區分。
注意：控制端滑鼠連接頭是USB 2.0 連接埠，可相容於USB 2.0週邊裝置。您可連接一組USB集線器，以使用更多相容的USB裝置。(USB週邊裝置可能需要外接額外的電源變壓器，滑鼠模擬模式需設定為關閉。)
- 將螢幕插至位於CS782DP前端的DisplayPort控制端螢幕連接埠。開啟螢幕電源。
- (選擇性的) 將喇叭插至位於CS782DP前端的控制端音源連接埠。
- 將USB、螢幕和音訊線材插至CS782DP相對應的連接埠。
- 將USB、螢幕和音訊線材插至您欲對應電腦上相對應的連接埠。
- 如果選擇使用外接式切換按鈕，請將線材插至位於CS782DP 前端的外接式切換按鈕插孔。
- 開啟電腦電源。
- 注意：**預設值為連接至第一台已開啟電源之電腦。

操作

手動連接埠選擇

按下外接式切换按钮切换两台电脑的KVM和音讯。连接埠LED指示灯亮代表该连接埠所接續的電腦正被鎖定控管中。

注意：當使用USB週邊裝置(印表機、外接式硬碟等)時，不要做切換的動作。

鼠标連接埠選擇

點擊USB鼠标中間的滾輪兩次可切換所連接的兩台電腦。透過滑量切換功能可在兩台電腦間來回做切換。

注意：

- 此功能僅支援USB3鍵鼠标
- 默认为关闭
- 此功能仅在鼠标仿真模式开启时可使用

熱鍵端口选择

所有熱鍵端口切换从轻敲Scroll Lock键二次开始。轻敲Scroll Lock键二次并连续Enter，切换二台電腦的KVM和音訊。

注意：如果使用[Scroll Lock]鍵會衝突到其他的程式，可選擇用[Ctrl]鍵來取代。

操作

手動連接埠選擇

按下外接式切换按钮切换二台電腦的KVM和音訊。連接埠LED指示灯亮代表該連接埠所接續的電腦正被鎖定控管中。

注意：當使用USB週邊裝置(印表機、外接式硬碟等)時，不要做切換的動作。

滑鼠連接埠選擇

點擊USB滑鼠中間的滾輪兩次可切換所連接的兩台電腦。透過滑量切換功能可在兩台電腦間來回做切換。

注意：

- 此功能僅支援USB3鍵滑鼠
- 預設值為關閉
- 此功能僅在滑鼠模擬模式開啟時可使用

熱鍵連接埠選擇

所有熱鍵連接埠切换從輕敲Scroll Lock鍵二次開始。輕敲Scroll Lock鍵二次並選取Enter，切換二台電腦的KVM和音訊。

注意：如果使用[Scroll Lock]鍵會衝突到其他的程式，可選擇用[Ctrl]鍵來取代。